Index of Claims												

Application/Control No.

10/824,697 Examiner

Colleen E. Rodgers

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WELSER ET AL.

Art Unit

2813

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Claim I <t< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th>Γ.</th><th></th><th></th><th></th><th>Date</th><th><u> </u></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Cla</th><th>im</th><th></th><th>_</th></t<>	Cla	aim	Γ.				Date	<u> </u>					Cla	im		_
1 v	Cic	1		$\overline{}$	_			<u> </u>			\vdash					_
2 √ 3 √ 5 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 60 11 √ 62 63 13 √ 64 65 16 √ 16 √ 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 33 34 84 35 86 37 78 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 4	Final	Original	9/26/05										Final	Original		
3 V 53 54 55 56 57 56 77 V 57 58 59 59 60 61 11 V 61 62 63 64 65 66 67 71 71 71 72 72 73 74 74 79 79 79 79 79 70 70 70		1	1											51		Γ
3 V 53 54 55 56 57 56 77 V 57 58 59 59 60 61 11 V 61 62 63 64 65 66 67 71 71 71 72 72 73 74 74 79 79 79 79 79 70 70 70			1	_	\vdash		_							52		Г
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 61 11 √ 62 63 13 √ 63 64 15 √ 16 √ 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 30 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 <				_	T		\vdash							53		_
5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 10 √ 11 √ 60 61 11 √ 61 62 13 √ 64 63 14 √ 15 √ 66 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 27 77 78 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96		4		_	Т	\vdash				\vdash				54		Г
6 V 56 7 V 57 8 V 58 9 V 60 10 V 60 11 V 62 13 V 63 14 V 64 15 V 65 16 V 66 17 V 67 18 68 69 20 70 71 22 73 74 25 75 75 26 76 77 28 79 79 30 80 81 31 81 81 32 82 82 33 84 84 35 85 86 37 88 88 39 90 90 41 91 92 43 94 95 44 95 96 97 98 99 <td></td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td>				\vdash	_	_										_
7 \ \ 57 58 59 10 \ 58 59 60 61 11 \ 61 61 11 \ 62 13 \ 62 13 \ 63 64 64 65 66 66 67 68 66 67 68 66 67 68 69 69 69 70 71 71 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 75 78 79 30 31 80 31 81 32 82 79 30 81 83 33 34 84 35 36 33 34 84 35 36 37 38 88 39 88 88 39 39 34				\vdash	_	_	\vdash	\vdash						56		Г
8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 66 64 17 √ 18 66 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 90 41 90 41 90 42 93 43 94 44 95 96 96 47 97 48 99 49 99		7		\vdash	_	 	\vdash	\vdash	\vdash							Г
10 \(\)			J	\vdash	\vdash	\vdash	_	-						58		Г
10 \(\)				\vdash	\vdash	一	_	 		\vdash	_		-	59		Г
11 √ 61 12 √ 62 13 √ 63 14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 √ 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 36 86 37 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 95 96 47 97 98 49 99 99 <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>H</td> <td> </td> <td> </td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>60</td> <td></td> <td>r</td>	-					H	 	 		\vdash				60		r
12 √ 62 13 √ 63 14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 √ 67 18 68 69 19 69 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 79 80 31 81 81 32 82 83 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 45 95 95 46 96 96 47 97 98 48 99 99 <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td> </td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>- 3</td> <td></td> <td>61</td> <td></td> <td>r</td>				_	 	Н	Н					- 3		61		r
13 √ 63 14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 √ 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 80 31 81 81 32 82 82 33 83 84 35 85 85 36 37 87 38 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 99					_	\vdash	\vdash	\vdash	_	Т	Н			62		Г
14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 √ 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-			-					-	\vdash	\vdash			63		Г
15 √ 65 16 √ 66 17 √ 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99	1		1			_	_							64		Г
16 √ 66 17 √ 68 19 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 88 39 89 89 40 90 90 41 91 92 43 93 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99	-				\vdash		_	_		\vdash	_			65		Г
17 √ 68 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 88 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99				_	_			-	\vdash							Г
18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-							\vdash	\vdash		\vdash			67		Г
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		Ė	<u> </u>	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash					Г
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 					-	\vdash		-			69		┢
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	i	20	\vdash	_	-	_	-			┢	\vdash			70		Г
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		-		H			\vdash	-	\vdash	_	-		71		r
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		╁		\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash				72		Г
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	23	\vdash						H					73		r
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		 		\vdash				\vdash		_					r
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—	25	1		\vdash			\vdash	\vdash	-	-	1		75		r
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		26	\vdash		 					\vdash		1		76		Г
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		-			 		\vdash						r
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash		T			_	-		_			78		Г
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	 													Г
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							_					1		80		Г
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31			_						\vdash			81		Γ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		Т							_						Г
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T											83		Γ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T			T		T	<u> </u>					84	Г	Γ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						Г						1		85		Γ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	Г		Т	Г							86		Γ
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T.			Г					Г					Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ė					I^-						88		Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г					Г						89		Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\Box			Г						1		90		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	Г				Г	Г	T					91		Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Г	Γ		Г	П]		92		Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Π						\Box]				Ĺ
46 96 97 97 48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		44						\Box						94		Ĺ
47 97 98 98 49 99 99						L^{-}						F				Ĺ
48 98 99 99 1							L							96		Ĺ
49 99							L				Ĺ					L
					L						L	l				Ĺ
											匚					Ĺ
		50											L	100		L

Cla	aim					Date	•			
Final	Original									
iĒ	ji (
	51 52 53 54 55 56									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57									
	58 59									
	59									
	60									
	61								L.,	
	62							L.		
	63									
	63 64 65									
	65							L	<u> </u>	
	66 67									
	67							_		
	68									
	69								_	
	70		i							
	71									
	72									
	73									
	69 70 71 72 73 74 75									
	75	L		_					<u> </u>	
	76	L								
	76 77 78 79			_						
	78	_	<u> </u>	_		_	_	_		_
<u></u>	79		L	<u> </u>						
<u></u>	80 81	L.			_	<u> </u>		L	<u> </u>	_
	81		L.					_	L	_
<u></u>	82 83			_		_	_	_	L_	
<u></u>	83	L_				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>
	86	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	├	\vdash	<u> </u>
—	87		├-	\vdash	<u> </u>	 	-	 	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	88		<u> </u>	 	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 —	├
<u></u>	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u></u>	90		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	 	<u> -</u>
1-	91			<u> </u>	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	 	<u> </u>
<u></u>	92	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	\vdash	<u> </u>
-	93	├	<u> </u>	₩	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	
-	94	-	├-	₩	<u> </u>	<u> </u>	-	-	 	<u> </u>
-	95	<u> </u>	 -	<u> </u>		-		\vdash	<u> </u>	\vdash
	96	<u> </u>	<u> </u>	├		<u> </u>	 	-	_	<u> </u>
	97	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	98	\vdash		-	<u> </u>	_	 -	_	_	\vdash
<u> </u>	99	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>
L	100		<u></u>		<u></u>	<u></u>		<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>

Cla	aim				[Date				
Final	Original									
這	rig									
	101 102									
	102									
	103									
	103 104 105 106									
	105									
	106									
	107 108									Ш
	108									
	109									
	110									
	111								L	
	112				_				L.	
	113						L.			\sqcup
	109 110 111 112 113 114 115							L_	_	
	115				L				_	
	116				<u> </u>		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	_	$oxed{\Box}$	
	117 118 119						L			
	118									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123							<u> </u>		
	120 121 122 123 124 125 126 127									
	125								<u> </u>	
	126					_	_			
	127								_	
	128 129 130		L							
	129					L			L	
	130								L	Ш
	131 132		L	L						
	132									Ш
	133									
	134									
	135					L				
	136 137				_		<u></u>			Ш
	137		匚	Ĺ	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	138					_			_	
	139			L			L	_	<u> </u>	
	140	<u>_</u>		匚	_			_	<u>L</u>	Ш
	141	L					_	<u></u>	L	Ш
	142			$oxedsymbol{oxed}$		$oxed{oxed}$	L	_	oxdot	Ш
	143	L			<u> </u>		_	_	$oxed{oxed}$	Ш
	144		L	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$			L	$oxed{oxed}$	Ш
	.145			匚					匚	\Box
	146								匚	
	147									
	148									
	149				\Box					
	150									
		•								